

**Lucrari de reparație capitală a
Obiect nr. 02. Construcție nr. 01
Stat Major din unitatea militară
Negresti, r-n. Straseni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Telecomunicatii si semnalizare**

Valoarea de deviz 258 389,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 18U	buc	1,0000	265,899 206,000	265,899 206,000
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Optical patch panel 19"	buc	1,0000	56,490 56,000	56,490 56,000
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	3,0000	56,490 56,000	169,470 168,000
4	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 5 UTP	buc	3,0000	56,490 56,000	169,470 168,000
5	08-03-575-1 adoptat	Montare UPS	buc	1,0000	56,490 56,000	56,490 56,000
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	64,0000	50,152 50,000	3209,717 3200,000
7	pret de piata	Priza RJ-45 Legrand	buc	32,0000	89,990 0,000	2879,680 0,000
8	pret de piata	Priza telefonica	buc	30,0000	56,000 0,000	1680,000 0,000
9	pret de piata	Priza televizor	buc	2,0000	52,780 0,000	105,560 0,000
10	pret de piata	Cutii pentru prize	buc	64,0000	3,100 0,000	198,400 0,000
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	23,0000	100,180 84,000	2304,140 1932,000
12	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m	2300,0000	8,330 0,000	19159,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,3100	100,177 84,000	31,055 26,040
14	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	17,0000	17,800 0,000	302,600 0,000
15	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	15,0000	56,700 0,000	850,500 0,000
16	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac (de creat resursa)	100 m	0,5000	6401,400 1470,000	3200,700 735,000
17	pret de piata	Piese metalice pentru fixare	kg	3,0000	24,000 0,000	72,000 0,000
18	08-02-409-1	Tub din polivinilhloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m	23,0000	3238,100 1190,000	74476,300 27370,000
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 (de creat resursa)	100 m	5,0000	1627,100 814,500	8135,500 4072,500
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 (de creat resursa)	100 m	2,0000	1818,100 814,500	3636,200 1629,000
		<i>Total</i>	lei			120959,171
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			9508,450
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			1528,593
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			382,148
		<i>Total</i>				132378,362
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			13866,489
		<i>Total</i>				146244,851
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2924,897
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				149169,748 39618,540
		2. Utilaj				
21	pret de piata	Dulap Rack 19" inaltime 18U	buc	1,0000	5341,660 0,000	5341,660 0,000
22	pret de piata	Optical patch panel 19"	buc	1,0000	678,900 0,000	678,900 0,000
23	pret de piata	Router Wi-Fi 2xSFP	buc	1,0000	2998,760 0,000	2998,760 0,000
24	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1	buc	3,0000	3455,300	10365,900

1	2	3	4	5	6	7
		Gigabit 2xSFP			0,000	0,000
25	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	3,0000	3455,300	10365,900
					0,000	0,000
26	pret de piata	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,0000	2677,000	2677,000
					0,000	0,000
27	pret de piata	Filtru de retea cu 8 prize, 1,5 m	buc	10,0000	176,800	1768,000
					0,000	0,000
28	pret de piata	Modul de ventilare cu termostat	buc	1,0000	2100,000	2100,000
					0,000	0,000
29	pret de piata	Organizator de cabluri 1U	buc	1,0000	167,880	167,880
					0,000	0,000
30	pret de piata	Conectori RJ-45	buc	32,0000	3,700	118,400
					0,000	0,000
31	pret de piata	Programul software	buc	1,0000	28788,000	28788,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			65370,400
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,2 %			784,445
		Total Utilaj Inclusiv salariu				66154,845

		Total	lei	215324,59
		TVA	20 %	43064,92
		258389,51		
		Total deviz: Inclusiv salariu		39618,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparație capitală a
Obiect nr. 02. Construcție nr. 01
Stat Major din unitatea militară
Negresti, r-n. Straseni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Telecomunicatii si semnalizare**

Valoarea de deviz 258389,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	792,3708	50,00	39618,540
		Total manopera				39618,54

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	7,0000	47,60	333,200
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1400,0000	0,37	518,000
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	12000,00	0,000
4.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	12000,00	0,000
5.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,1280	32,20	4,122
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,4200	47,50	162,450
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1600	24,50	3,920
8.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	24,50	0,049
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,1280	5,00	0,640
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10buc	314,4500	23,00	7232,350
11.	1019103	Dibluri de distantare	100buc	0,2000	75,00	15,000
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10buc	314,4500	56,00	17609,200
13.	1019852	Vopsea	kg	1,1655	56,60	65,967
14.	1110-033333	Cablu canal 15x10	m	500,0000	3,87	1935,000
15.	1110-3	Cablu canal 25x16	m	200,0000	5,78	1156,000
16.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	28,50	59,850
17.	33445555112	Priza televizor	buc	2,0000	52,78	105,560
18.	33555511121	Cutii pentru prize	buc	64,0000	3,10	198,400
19.	335555112	Priza telefonica	buc	30,0000	56,00	1680,000
20.	3788533133330022	Tub din polivinilhloric D16 mm	m	2300,0000	6,70	15410,000
21.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,7680	2,31	1,774
22.	4332243544911	Dulap Rack 19" inaltime 18U	buc	1,0000	5341,66	5341,660
23.	44443335	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	6,0000	3455,30	20731,800
24.	44443335442	Conectori RJ-45	buc	32,0000	3,70	118,400

25.	44555055424433	Filtru de retea cu 8 prize, 1,5 m	buc	10,0000	176,80	1768,000
26.	44555055443433 335	Router Wi-Fi 2xSFP	buc	1,0000	2998,76	2998,760
27.	445554455442	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,0000	2677,00	2677,000
28.	44555335443	Optical patch panel 19"	buc	1,0000	678,90	678,900
29.	5009030	Flanse	10buc	23,0000	17,40	400,200
30.	5009031	Scoabe	10buc	154,1000	23,00	3544,300
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	414,0000	0,30	124,200
32.	5009070	Racordari	10buc	41,4000	12,00	496,800
33.	5009101	Butoane de montaj	1000buc	0,4662	23,00	10,723
34.	5009500	Fise de marcare	100buc	1,1655	34,00	39,627
35.	5009623	Banda "K226"	100m	1,1655	15,00	17,482
36.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100buc	6,0606	17,00	103,030
37.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100buc	2,3310	21,00	48,951
38.	51142	Priza RJ-45 Legrand	buc	32,0000	89,99	2879,680
39.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,1280	12,60	1,613
40.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20- 30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	3,7936	24,50	92,943
41.	5535515	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac	m	50,0000	35,89	1794,500
42.	7090	Piese metalice pentru fixare	kg	3,0000	24,00	72,000
43.	790-09878	Programul software	buc	1,0000	28788,00	28788,000
44.	87094845	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	15,0000	56,70	850,500
45.	870984478242	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	17,0000	17,80	302,600
46.	8933943345084	Cablu UTP cat. 5e	m	2300,0000	8,33	19159,000
47.	97334433	Modul de ventilare cu termostat	buc	1,0000	2100,00	2100,000
48.	97334433333	Organizator de cabluri 1U	buc	1,0000	167,88	167,880
		Total materiale de construcții				141800,04

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	42,5600	25,00	1064,000
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	153,8800	25,00	3847,000
		Total utilaje de construcții				4911,00

Total	lei	215324,59
TVA	20 %	43064,92

Total deviz:

258389,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparație capitală a
Obiect nr. 02. Construcție nr. 01 Stat
Major din unitatea militară Negresti, r-
n. Straseni.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 18U	buc			265,899
						206,000
	1	Muncitor	h-om	4,1200	50,00	206,00
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	12 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	12 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	24,50	0,05
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	28,50	59,85
		Total	lei			265,899
2	08-03-575-1 adoptat	Montare Optical patch panel 19"	buc			56,490
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
		Total	lei			56,490
3	08-03-575-1 adoptat	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			56,490
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
		Total	lei			169,470
4	08-03-575-1 adoptat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 5 UTP	buc			56,490
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
		Total	lei			169,470
5	08-03-575-1 adoptat	Montare UPS	buc			56,490
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	24,50	0,49
		Total	lei			56,490
6	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			50,152
						50,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,20	0,06
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	5,00	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,31	0,03
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	0,0020	12,60	0,03
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	24,50	0,02
		Total	lei			3 209,717

1	2	3	4	5	6	7
7	pret de piata	Priza RJ-45 Legrand	buc			89,990 0,000
	51142	Priza RJ-45 Legrand	buc	1,0000	89,99	89,99
		Total	lei			2 879,680
8	pret de piata	Priza telefonica	buc			56,000 0,000
	335555112	Priza telefonica	buc	1,0000	56,00	56,00
		Total	lei			1 680,000
9	pret de piata	Priza televizor	buc			52,780 0,000
	33445555112	Priza televizor	buc	1,0000	52,78	52,78
		Total	lei			105,560
10	pret de piata	Cutii pentru prize	buc			3,100 0,000
	33555511121	Cutii pentru prize	buc	1,0000	3,10	3,10
		Total	lei			198,400
11	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			100,180 84,000
	1	Muncitor	h-om	1,6800	50,00	84,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	56,60	2,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	23,00	0,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	34,00	1,70
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	15,00	0,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	17,00	4,42
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	21,00	2,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	24,50	3,92
		Total	lei			2 304,140
12	pret de piata	Cablu UTP cat. 5e	m			8,330 0,000
	8933943345084	Cablu UTP cat. 5e	m	1,0000	8,33	8,33
		Total	lei			19 159,000
13	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			100,177 84,000
	1	Muncitor	h-om	1,6800	50,00	84,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	56,60	2,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	23,00	0,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	34,00	1,70
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	15,00	0,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	17,00	4,42
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	21,00	2,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	24,50	3,92
		Total	lei			31,055
14	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc			17,800 0,000
	870984478242	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	1,0000	17,80	17,80
		Total	lei			302,600
15	pret de piata	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc			56,700 0,000
	87094845	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	1,0000	56,70	56,70
		Total	lei			850,500
16	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac (de creat resursa)	100 m			6401,400 1470,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	50,00	1 470,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	47,50	324,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	23,00	287,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	56,00	700,00
	5535515	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac	m	100,0000	35,89	3 589,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,700
17	pret de piata	Piese metalice pentru fixare	kg			24,000 0,000
	7090	Piese metalice pentru fixare	kg	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			72,000
18	08-02-409-1	Tub din polivinilclorid D16 mm (de creat resursa)	100 m			3238,100 1190,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	378853313333002 2	Tub din polivinilclorid D16 mm	m	100,0000	6,70	670,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	23,00	308,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	56,00	750,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	17,40	17,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	23,00	154,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			74 476,300
19	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 15x10 (de creat resursa)	100 m			1627,100 814,500
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	47,60	47,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,37	74,00
	1110-033333	Cablu canal 15x10	m	100,0000	3,87	387,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			8 135,500
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 25x16 (de creat resursa)	100 m			1818,100 814,500
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	47,60	47,60
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,37	74,00
	1110-3	Cablu canal 25x16	m	100,0000	5,78	578,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			3 636,200
		2. Utilaj				
21	pret de piata	Dulap Rack 19" inaltime 18U	buc			5341,660 0,000
	4332243544911	Dulap Rack 19" inaltime 18U	buc	1,0000	5 341,66	5 341,66
		<i>Total</i>	lei			5 341,660
22	pret de piata	Optical patch panel 19"	buc			678,900 0,000
	445555335443	Optical patch panel 19"	buc	1,0000	678,90	678,90
		<i>Total</i>	lei			678,900
23	pret de piata	Router Wi-Fi 2xSFP	buc			2998,760 0,000
	445550554434333 35	Router Wi-Fi 2xSFP	buc	1,0000	2 998,76	2 998,76
		<i>Total</i>	lei			2 998,760
24	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			3455,300 0,000
	44443335	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	3 455,30	3 455,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 365,900
25	pret de piata	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			3455,300
	44443335	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,0000	3 455,30	3 455,30
		<i>Total</i>	lei			10 365,900
26	pret de piata	SMART UPS 1,5 kW	buc			2677,000
	445554455442	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,0000	2 677,00	2 677,00
		<i>Total</i>	lei			2 677,000
27	pret de piata	Filtru de retea cu 8 prize, 1,5 m	buc			176,800
	44555055424433	Filtru de retea cu 8 prize, 1,5 m	buc	1,0000	176,80	176,80
		<i>Total</i>	lei			1 768,000
28	pret de piata	Modul de ventilare cu termostat	buc			2100,000
	97334433	Modul de ventilare cu termostat	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,000
29	pret de piata	Organizator de cabluri 1U	buc			167,880
	97334433333	Organizator de cabluri 1U	buc	1,0000	167,88	167,88
		<i>Total</i>	lei			167,880
30	pret de piata	Conectori RJ-45	buc			3,700
	44443335442	Conectori RJ-45	buc	1,0000	3,70	3,70
		<i>Total</i>	lei			118,400
31	pret de piata	Programul software	buc			28788,000
	790-09878	Programul software	buc	1,0000	28 788,00	28 788,00
		<i>Total</i>	lei			28 788,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.